

Ficha técnica

CORDA DINÂMICA

TROY



by CORAX

Código: **USR009120**

Marca: **Ultra Safe**



DESCRIÇÃO

Corda dinâmica com alto coeficiente de alongamento, construção capa e alma padrão Kermantel.

Diâmetro nominal: 10,5mm

Composição: 100% Poliamida

Massa da alma: 57.8%

Massa da capa: 42.2%

Flexibilidade (K): 0.74

Deslizamento da capa: 2.3%

Carga de ruptura sem nó: 2.084 kg

Carga de ruptura com nó: 1.223 kg

Força de Retenção: 12kN

APLICAÇÕES

Atividades esportivas / recreativas / industriais / alpinismo / escalada

RESULTADOS OBTIDOS

Procedimentos de ensaios conforme normas técnicas NBR 15986, EN892 e ISO 2307

TABELA DE ALONGAMENTO

Comprimento inicial do corpo de prova:	Carga obtida:	Comprimento do corpo de prova sob carga:	Alongamento do corpo de prova sob carga:	Carga máxima de ruptura obtida
100 mm	80 kg	107 mm	7 %	2088 kgf
	2 kN	112 mm	12 %	
	3 kN	115 mm	15 %	
	4 kN	116 mm	16 %	
	5 kN	120 mm	20 %	
	6 kN	121 mm	21 %	
	7 kN	122 mm	22 %	
	8 kN	123 mm	23 %	
	9 kN	124 mm	24 %	
	10 kN	125 mm	25 %	